



PTO/SB/106 (05-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する：

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の傍に記載された通りである。

My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.

下記の名前の発明について、初発明者として単独に記載され、且つ特許が認められている発明者として、私は、最初、單独且つ唯一の発明者である（他の氏名が記載されている場合は）か、或いは最初、單独且つ共同発明者である（複数の氏名が記載されている場合）と信じている。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

DC CONVERTER WITH HALT MODE SETTING MEANS

上記発明の詳細書はここに添付されているが、下記の☑がチェックされている場合は、この限りでない：

09/03/2003 の日に提出され、
この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、

10/653,208 であり、且つ

の口に補正された出願（該当する場合）

私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。

私は、通常規則法典第37編規則1、56に定義されている、特許性について重要な問題を示す表題があることを認める。

DC CONVERTER WITH HALT MODE SETTING MEANS

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on 09/03/2003
as United States Application Number or

PCT International Application Number

10/653,208 and was amended on

(if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02, OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration

(日本語証言)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、あるいは本国外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(e)(x)項又は第365条(a)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、あるいはPCT国際出願についても、いかなる出願も、下線の枠内をチェックすることによりました。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent, or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

Prior Foreign Application(a)

外国での先行出願

(Number) (番号)	Japan (Country) (国)
------------------	---------------------------

(Number) (番号)	Japan (Country) (国)
------------------	---------------------------

06/09/02 (Day/Month/Year Filed) (出願日／月／年)	<input type="checkbox"/>
---	--------------------------

(Day/Month/Year Filed) (出願日／月／年)	<input type="checkbox"/>
-------------------------------------	--------------------------

私は、ここに、下記のいかなる米国出願出願についても、その米国法典第35編第119条(e)(x)項の特許を主張する。

Priority Not Claimed

■ 外国を除なし

(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
-----------------------------	------------------------

(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
-----------------------------	------------------------

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

私は、ここに、下記のいかなる米国出願についても、その米国法典第35編第120条(c)に基づく利益を主張し、又本区を指定するいかなるPCT国際出願についても、その序第365条(c)に基づく別表を主張する。また、本出願の各特許請求の範囲の主題が、米国法典第35編第112条第1段に規定された範囲で、発行する米国出願又はPCT国際出願に開示されていない場合においては、その先行出願の出願日と本国内出願日はPCT国際出願日の前の期間間に入手された情報で、並種明細書第37節版第1、28に定義された特許性に関する重要な情報をについて開示義務があることを承認する。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
-----------------------------	------------------------

(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
-----------------------------	------------------------

(Status Patented, Pending, Abandoned) (認可：特許取得、待機中、放棄)	<input type="checkbox"/>
---	--------------------------

(Status Patented, Pending, Abandoned) (認可：特許取得、待機中、放棄)	<input type="checkbox"/>
---	--------------------------

私は、ここに表明された私自身の知識に従わる陳述が真実であり、且つ真相と信じることに基づく陳述が、真実であると信じられることが許す旨し、さらに、放置に至る陳述などを含む場合は、米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方ににより处罚され、またそのような概念による虚偽の陳述は、本出願またはそれに付して開けられるいかなる刑罰も、その初回空に問題が生ずることを意味した上で陳述が行われたことと、ここに宣言する。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.Japanese Language Declaration
(日本語宣誓書)

委任状： 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての交渉を行るために、氏名された発明者として、下記の弁護士及び/または代理士を任用する。(氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Thomas J. D'Amico, 28,371

連絡先

DICKSTEIN SHAPIRO MORIN & OSHINSKY
LLP
2101 L Street NW
Washington, DC 20037-1526

直接連絡先：(氏名及び電話番号)

Thomas J. D'Amico, (202) 828-2232 (facsimile:
(202) 887-0689)

Thomas J. D'Amico, 28,371

連絡先

DICKSTEIN SHAPIRO MORIN & OSHINSKY
LLP
2101 L Street NW
Washington, DC 20037-1526

直接電話番号：(name and telephone number)

Thomas J. D'Amico, (202) 828-2232 (facsimile:
(202) 887-0689)

第一または第一発明者氏名 Katsuhiko Manabe	Full name of sole or first inventor Katsuhiko Manabe
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date <i>Katsuhiko Manabe December 10, 2003</i>
住所 Hyogo-ken, Japan	Residence Hyogo-ken, Japan
国籍 Japan	Citizenship Japan
郵便の宛先 c/o Ricoh Co., Ltd. 1-3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku Tokyo 143-8555; JAPAN	Post Office Address c/o Ricoh Co., Ltd. 1-3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku Tokyo 143-8555; JAPAN
第二共同発明者がいる場合、その氏名 Tomonari Katoh	Full name of second joint inventor, if any Tomonari Katoh
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date <i>Tomonari Katoh December 10, 2003</i>
住所 Osaka-fu, Japan	Residence Osaka-fu, Japan
国籍 Japan	Citizenship Japan
郵便の宛先 c/o Ricoh Co., Ltd. 1-3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku Tokyo 143-8555; JAPAN	Post Office Address c/o Ricoh Co., Ltd. 1-3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku Tokyo 143-8555; JAPAN
(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること) (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)	

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Minoru Sugiyama 発明者の署名		Full name of third joint inventor, if any Minoru Sugiyama Inventor's signature	Date
住所 Hyogo-ken, Japan		Residence Hyogo-ken, Japan	
国籍 Japan		Citizenship Japan	
郵便の宛先 c/o Ricoh Co., Ltd. 1-3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku Tokyo 143-8555; JAPAN		Post Office Address c/o Ricoh Co., Ltd. 1-3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku Tokyo 143-8555; JAPAN	
Makoto Matsushima 発明者の署名		Full name of fourth joint inventor, if any Makoto Matsushima Inventor's signature	Date
住所 Hyogo-ken, Japan		Residence Hyogo-ken, Japan	
国籍 Japan		Citizenship Japan	
郵便の宛先 c/o Ricoh Co., Ltd. 1-3-6 Nakamagome 1-chome Ohta-ku Tokyo 143-8555; JAPAN		Post Office Address c/o Ricoh Co., Ltd. 1-3-6 Nakamagome 1-chome Ohta-ku Tokyo 143-8555; JAPAN	
Tadayoshi Ueda 発明者の署名		Full name of fifth joint inventor, if any Tadayoshi Ueda Inventor's signature	Date
住所 Hyogo-ken, Japan		Residence Hyogo-ken, Japan	
国籍 Japan		Citizenship Japan	
郵便の宛先 c/o Ricoh Co., Ltd. 1-3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku Tokyo 143-8555; JAPAN		Post Office Address c/o Ricoh Co., Ltd. 1-3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku Tokyo 143-8555; JAPAN	
		Full name of sixth joint inventor, if any	
発明者の署名		Inventor's signature	Date
住所		Residence	
国籍		Citizenship	
郵便の宛先		Post Office Address	